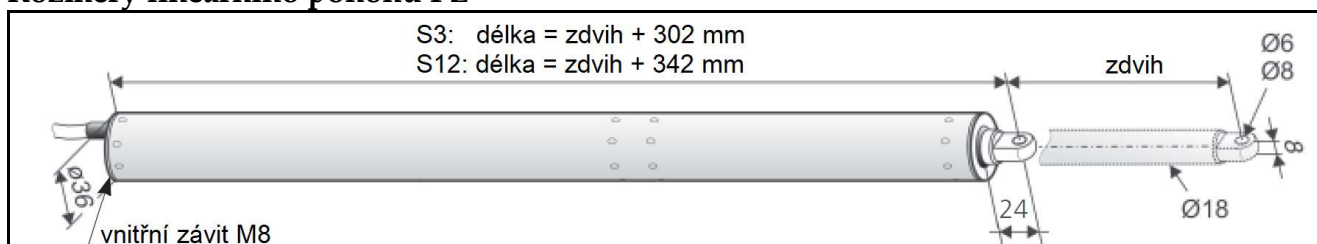




Rozměry lineárního pohonu PL



Technické parametry pohonů PL			
Napětí	24 V DC	Zdvih	100 až 1200 mm
Proud (dle typu)	0,9 až 1,2 A	Síla v tahu / tlaku	600 až 1600 N
Rychlost (dle typu)	4,0 až 12,5 mm/s	Ochrana	IP 65
Teplotní rozsah použití	- 20 ° C až + 75 ° C	Elektronická přetěžovací pojistka	ano
Kryt motoru:	hliník	Standardní provedení:	Al. elox

Pohony PL jsou určeny pro denní větrání a požární odvětrání v systémech odvodu kouře a tepla dle normy ČSN EN 12 101-2.

- Snadná montáž díky uchycení svěrkou po celé délce pohonu a díky zadnímu uchycení.
- Tělo pohonu je z hliníku. Vřeteno a výsuvná tyč jsou z nerezové oceli, s tlumením dorazů.
- Programovatelné parametry inteligentní elektroniky S12:
 - Synchronizovaný pohyb více pohonů
 - Sousedný pohyb pohonu a elektromotorické závory
 - Plynulý a „měkký“ start a doběh pohonu v koncových polohách
 - Možnost programového nastavení zdvihu, zavírací síly a rychlosti
 - Zastavení a povyjetí při přetížení pohonu při zavírání.
- Třída ochrany: IP 65 (ochrana proti tělesům o průměru 1 mm a větším, prachotěsné, ochrana proti tryskající vodě z jakéhokoliv libovolného směru).
- Elektronika a motor pohonu jsou udržovány v suchu goretexovou membránou.
- Pohon je určen pro provoz v systému M-COM - s automatickou konfigurací synchronizovaného chodu pohonu a sousledného chodu s elektromotorickými závory.

Možnosti použití pohonů PL

